



特許協力条約に基づく国際出願願書 原本(出願用) - 印刷日時 2003年08月29日 (29.08.2003) 金曜日 11時24分48秒

TP-03023

0	严细合序記 7 概	1. 2000年00月25日(25. 00. 2003)並編日 日 11時24万45A9
0-1	受理官庁記入欄	PCT
0 1	国際出願番号	10.00
0-2	国際出願日	01, 9, 03
		多值印
0-3	(# 445D)	NA ANT
0.5	(受付印)	
-		
0-4	様式-PCT/RO/101	
	この特許協力条約に基づく国際出版を表	
0-4-1	際出願願書は、 右記によって作成された。	DOT FACY W
	There are the control of the control	PCT-EASY Version 2.92
0-5	申立て	(updated 01.07.2003)
	出願人は、この国際出願が特許	
	協力条約に従って処理されるこ	
	とを請求する。	
0-6	出願人によって指定された受	日本国特許庁 (RO/JP)
0-7	理官庁出願人又は代理人の書類記号	TP-03023
ī	発明の名称	
11	出願人	ポリ乳酸繊維、ヤーンパッケージおよび繊維製品
11-1	この欄に記載した者は	H
11-2	右の指定国についての出願人で	出願人である (applicant only)
	ある。	米国を除くすべての指定国 (all designated
II-4ja	名称	States except US) 東レ株式会社
II-4en	Name	東レ株式芸社 TORAY INDUSTRIES, INC.
II-5ja	あて名:	100A1 1MD031K1E3, 1NC. 103-8666 日本国
		東京都 中央区
		日本橋室町2丁目2番1号
II-5en	Address:	2-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome,
		Chuo-ku, Tokyo 103-8666
		Japan
II-6	国籍 (国名)	日本国 JP
II-7	住所 (国名)	日本国 JP
8-11	電話番号	03-3245-5648
[1-9	ファクシミリ番号	047-350-6062
III-1	その他の出願人又は発明者	
1-1-11	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and
		inventor)
III-1-2	右の指定国についての出願人で	米国のみ (US only)
III-1-4j	ある。 氏名(姓名)	+++
a [[[-1-4e	1 20-11 (71-11)	木村 敏明
n,	Name (LAST, First)	KIMURA, Toshiaki
[[[-1-5] a	あて名:	444-2135 日本国
		愛知県 岡崎市
		大門3丁目6番11号
III-1-5e	A 4 4	ラセーヌ柴田2B
n	Address:	Rasenu-Shibata 2B,
		6-11, Daimon 3-chome,
		Okazaki-shi, Aichi 444-2135
III-1-6	国籍(国名)	Japan Date In
111-1-7	住所(国名)	日本国 JP
		日本国 JP

特許協力条約に基づく国際出願願書 原本 (出願用) - 印刷日時 2003年08月29日 (29.08.2003) 金曜日 11時24分48秒

III-2	7.0/401155177	
	その他の出願人又は発明者	
ÍII-2-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である(applicant and
		inventor)
[[[-2-2	右の指定国についての出願人で	米国のみ (US only)
[[[-2-4j	ある。	tors also bet
a	氏名(姓名)	野中 修一
111-2-4e n	Name (LAST, First)	NONAKA, Shuichi
[[[-2-5]	あて名:	411-0033 日本国
•		静岡県 三島市
	-	文教町2丁目12番6号
		東レ三島寮Eー305
III-2-5e	Address:	Toray Mishima-ryo E-305,
**		12-6, Bunkyo-cho 2-chome,
	·	Mishima-shi, Shizuoka 411-0033
		Japan
III-2-6	国籍 (国名)	日本国 JP
[][-2-7	住所(国名)	日本国 JP
III-3	その他の出願人又は発明者	
111-3-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and
		linventor)
III-3-2	右の指定国についての出願人で	米国のみ (US only)
	ある。	、大国のグラ (do diffy)
[[[-3-4j	氏名(姓名)	越智 隆志
III-3-4e	Name (LAST, First)	OCHI, Takashi
" III-3-5j	あて名:	411-0033 日本国
а		静岡県 三島市
		文教町2丁目27番31号
III-3-5e	Address:	27-31, Bunkyo-cho 2-chome,
n		Mishima-shi, Shizuoka 411-0033
		Japan
111-3-6	国籍 (国名)	日本国. JP
111-3-7	住所 (国名)	日本国 JP
III-4	その他の出願人又は発明者	
III-4-1	この欄に記載した者は	 出願人及び発明者である (applicant and
	C O INIC III AN O/C-1 IX	山族人及び先明省である (appireant and linventor)
III-4-2	右の指定国についての出願人で	米国のみ(US only)
	ある。	木国のみ(US OIII y)
III-4-4j a		堺 崇晃
III-4-4e	Name (LAST, First)	SAKAI, Takaaki
n III-4-5j	あて名:	·
a	00(4)	411-0033 日本国
		静岡県 三島市
		文教町2丁目12番6号 東レ三島寮E一101
III-4-5e	A J Jan •	
n	Address:	Toray Mishima-ryo E-101,
		12-6, Bunkyo-cho 2-chome,
		Mishima-shi, Shizuoka 411-0033
III-4-6	国等 (国友)	Japan
III 4-0 III-4-7	国籍(国名)	日本国 JP
111 4-1	住所 (国名)	日本国 JP

特許協力条約に基づく国際出願願書 原本(出願用) - 印刷日時 2003年08月29日 (29.08.2003) 金曜日 11時24分48秒

	111-5	その他の出願人又は発明者	
III-6-45	III-5-1	この欄に記載した者は	
III-5-5	III-5-2		
# 11-022 日本国	a ·	氏名(姓名)	望月 克彦
III-5-5	`[[[-5-4e	Name (LAST, First)	MOCHIZUKI, Katsuhiko
III-5-5e Address:	ΪΙΙ-5-5j a	あて名:	411-0022 日本国
日本国 JP 日本国 法督 J 号 東レ株式会社知的財産部内 C/o Intellectual Property Department, TORAY INDUSTRIES, INC., I-1, Sonoyama I-chome, Otsu-shi, Shiga 520-8558 Japan 077-533-8170 077-533-8170 077-533-8170 077-533-8196 「Tomonori」Iwami@nts.toray.co.jp	III-5-5e n	Address:	川原ヶ谷459-2 東レ旭ヶ丘アパート11号 Toray Asahigaoka Apartment 11, 459-2, Kawaharagaya, Mishima-shi, Shizuoka 411-0022
III-6-7 住所 (国名)	III-5-6	国籍(国名)	
III-6-1	111-5-7		
III-6-2	6-111	<u> </u>	
III-6-2	III-6-1		
#III-6-4j		しては、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これでは、これで	
III-6-49 III-6-49 III-6-60 III-6-50 あて名:	III-6 - 2		
Name (LAST, First)			前田 松亚
MAEDA, Tulle1 224-0041 日本国神奈川県横浜市都筑区仲町台 4 丁目 2 ー 2 7		1	
IIII-6-5s and and and an arrange 横浜市 横浜市 横浜市 横浜市 横浜市 横浜市 横浜市 都筑区仲町台 4 丁目 2 一 2 7	n		
# Address: お	a	め(名:	
Address: 2-27, Nakamachidai 4-chome, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 224-0041 Japan 日本国 JP 日本国 J		*	
Till-6-6 国籍 (国名)			
III-6-6 III-6-7 国籍 (国名) 日本国 JP 日本国 J		Address:	2-27, Nakamachidai 4-chome, Tsuzuki-ku,
国籍 (国名) 日本国 JP 日本国 JP		. ,	
国籍 (国名) 日本国 JP 日本国 JP			Japan
IV-1			日本国 JP
		住所(国名)	
Timoの者は国際機関において右記のごとく出願人のために行動する。 IV-1-1ja	IV-1	代理人又は共通の代表者、通	
IV-1-1ja IV-1-2ja Address:			
KA (姓名) Name (LAST, First) B (LAST, First) S (LAST, Firs		記のごとく出願人のために行動	代理人 (agent)
IV-1-2ia Name (LAST, First) IWAMI, Tomonori 520-8558 日本国 滋賀県 大津市 園山 1 丁目 1 番 1 号 東レ株式会社知的財産部内 C/o Intellectual Property Department, TORAY INDUSTRIES, INC., 1-1, Sonoyama 1-chome, Otsu-shi, Shiga 520-8558 Japan 077-533-8170 077-533-8196 Tomonori Iwami@nts.toray.co.jp 国の指定 広域特許 (他の種類の保護又は取扱いを求める場合には活弧内に記載するよう) EP: AT BE BG CH&LI CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO SE SI SK TR 及びヨーロッパ特許条約と特許協力条約の締約国で	[V-1-Lja	5. 氏名(姓名)	岩目 知曲
IV-1-2ja あて名: 520-8558 日本国 滋賀県 大津市 園山 1 丁目 1 番 1 号 東レ株式会社知的財産部内 c/o Intellectual Property Department, TORAY INDUSTRIES, INC., 1-1, Sonoyama 1-chome, Otsu-shi, Shiga 520-8558 Japan 077-533-8170 077-533-8196 IV-1-5 電子メール Tomonori_Iwami@nts.toray.co.jp V 国の指定 V-1 広域特許 (他の種類の保護又は取扱いを求める場合には活弧内に記載する。) EP: AT BE BG CH&LI CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO SE SI SK TR 及びヨーロッパ特許条約と特許協力条約の締約国で	IV-1-len		IWAM! Tomonori
IV-1-2en Address: Address: Address: C/o Intellectual Property Department, TORAY INDUSTRIES, INC., 1-1, Sonoyama 1-chome, Otsu-shi, Shiga 520-8558 Japan 077-533-8170 077-533-8196 IV-1-5 電子メール Tomonori_lwami@nts.toray.co.jp 国の指定			
図山1丁目1番1号東レ株式会社知的財産部内 C/o Intellectual Property Department, TORAY INDUSTRIES, INC., 1-1, Sonoyama 1-chome, Otsu-shi, Shiga 520-8558 Japan 077-533-8170 077-533-8196 でアメール Tomonori Iwami@nts.toray.co.jp	-	~ · · · · · ·	
IV-1-2enAddress:東レ株式会社知的財産部内 c/o Intellectual Property Department, TORAY INDUSTRIES, INC., 1-1, Sonoyama 1-chome, Otsu-shi, Shiga 520-8558 Japan 077-533-8170 077-533-8196 Tomonori_lwami@nts.toray.co.jpIV-1-3 IV-1-4 IV-1-5電話番号 ファクシミリ番号 電子メール077-533-8170 077-533-8196 Tomonori_lwami@nts.toray.co.jpV V-1国の指定IV-1-5広域特許 (他の種類の保護又は取扱いを 水める場合には括弧内に記載する。)EP: AT BE BG CH&LI CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO SE SI SK TR 及びヨーロッパ特許条約と特許協力条約の締約国で		·	
IV-1-2enAddress:C/o Intellectual Property Department, TORAY INDUSTRIES, INC., 1-1, Sonoyama 1-chome, Otsu-shi, Shiga 520-8558 Japan 077-533-8170 077-533-8196 Tomonori_lwami@nts.toray.co.jpIV-1-4 IV-1-5コアクシミリ番号 電子メール077-533-8196 Tomonori_lwami@nts.toray.co.jpV国の指定V-1広域特許 (他の種類の保護又は取扱いを求める場合には括弧内に記載する。)EP: AT BE BG CH&LI CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO SE SI SK TR 及びヨーロッパ特許条約と特許協力条約の締約国で			图川!」日「奋」写 事」# # 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4
TORAY INDUSTRIES, INC., 1-1, Sonoyama 1-chome, Otsu-shi, Shiga 520-8558 Japan 077-533-8170 077-533-8196 でインシェリ番号 電子メール Tomonori_lwami@nts.toray.co.jp V 国の指定 広域特許 (他の種類の保護又は取扱いを求める場合には括弧内に記載する。) EP: AT BE BG CH&LI CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO SE SI SK TR 及びヨーロッパ特許条約と特許協力条約の締約国で	[V-1-2en	Address:	
I-1, Sonoyama 1-chome, Otsu-shi, Shiga 520-8558		Address.	
Utsu-shi, Shiga 520-8558 Japan 077-533-8170 077-533-8170 077-533-8196 Tomonori Iwami@nts.toray.co.jp 国の指定 広域特許 (他の種類の保護又は取扱いを求める場合には括弧内に記載する。) EP: AT BE BG CH&LI CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO SE SI SK TR 及びヨーロッパ特許条約と特許協力条約の締約国で			
IV-1-3 電話番号			
で1-3 電話番号			
IV-1-4 ファクシミリ番号 077-533-8170 IV-1-5 電子メール Tomonori_Iwami@nts.toray.co.jp V 国の指定 V-1 広域特許 (他の種類の保護又は取扱いを 求める場合には括弧内に記載する。) EP: AT BE BG CH&LI CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO SE SI SK TR 及びヨーロッパ特許条約と特許協力条約の締約国で		A-1	
TV-1-5 電子メール Tomonori_Iwami@nts.toray.co.jp Bの指定 V-1 広域特許 (他の種類の保護又は取扱いを求める場合には括弧内に記載する。) EP: AT BE BG CH&LI CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO SE SI SK TR 及びヨーロッパ特許条約と特許協力条約の締約国で			077-533-8170
Tomonori_Iwami@nts.toray.co.jp 国の指定		ファクシミリ番号	077-533-8196
V-1 広域特許 (他の種類の保護又は取扱いを 求める場合には括弧内に記載す る。)		電子メール	
V-1 広域特許 (他の種類の保護又は取扱いを 求める場合には括弧内に記載す る。)	У	国の指定	
(他の種類の保護又は取扱いを 求める場合には括弧内に記載す 及びヨーロッパ特許条約と特許協力条約の締約国で	V-1		ED. AT BE BC CHRII ON OF DE DE EC EL ED CO
求める場合には括弧内に記載す 及びヨーロッパ特許条約と特許協力条約の締約国で		(他の種類の保護又は取扱いを	
6.) 「		求める場合には括弧内に記載す	
める他の国		る。)	
			める他の凶

特許協力条約に基づく国際出願願書 原本(出願用) - 印刷日時 2003年08月29日 (29.08.2003) 金曜日 11時24分48秒

V-2	国内特許	CN ID KR US	
	(他の種類の保護又は取扱いを 求める場合には括弧内に記載す	·	•
	次のる場合には白地内に記載す		
V-5	指定の確認の宣言		
	出願人は、上記の指定に加えて		
	、規則4.9(b)の規定に基づき、		
	特許協力条約のもとで認められ		•
	る他の全ての国の指定を行う。		
	ただし、V-6欄に示した国の指		
•	定を除く。出願人は、これらの		
	追加される指定が確認を条件と		•
	していること、並びに優先日か ら15月が経過する前にその確認		
	がなされない指定は、この期間	·	
	の経過時に、出願人によって取	·	
	り下げられたものとみなされる		
V-6	ことを宣言する。 指定の確認から除かれる国	+-1 (NONE)	
VI-1	I	なし (NONE)	
4.T - T	先の国内出願に基づく優先権 主張	·	
VI-1-1	土板 出願日	2002年08月30日 (30.08.2	1002)
VI-1-2	出題番号	持願2002-254201	.002)
VI-1-3	国名	特願2002~254201 日本国 JP	•
V1-2	先の国内出願に基づく優先権		
	主張		
VI-2-1	出願日	2002年12月26日(26.12.2	. [.]
VI-2-2	出願番号	特願2002-377241	
VI-2-3	国名	日本国 JP	-
VI-3	優先権証明書送付の請求		
	上記の先の出願のうち、右記の	VI-1 VI-2	
	番号のものについては、出願書		•
	類の認証謄本を作成し国際事務局へ送付することを、受理官庁		
	に対して請求している。		
VII-1	特定された国際調査機関(ISA	日本国特許庁 (ISA/JP)	
	()		
ALII	申立て	申立て数	
ALII-F	発明者の特定に関する申立て	_	
VIII-2	出願し及び特許を与えられる国	_	
	際出願日における出願人の資格		}
VIII-3	に関する申立て 先の出願の優先権を主張する国		
	際出願日における出願人の資格	[⁻ .	
	に関する申立て		
VIII-4	発明者である旨の申立て(米国	-	
	を指定国とする場合)		
VIII-5	不利にならない開示又は新規性	-	
IX	喪失の例外に関する申立て 照合欄	用紙の枚数	添付された電子データ
IX-1	願書(申立てを含む)	5	松川ではたちょう
IX-2	明細書	l	<u> </u>
IX-3	請求の範囲	88	_
IX-4		2	F74BCTOO TVT
IX-4 IX-5	要約		EZABSTOO. TXT
	図面	/	1-
	合計	103	

特許協力条約に其づく国際出願願書

	添付書類		添付された電子データ
1X-8	手数料計算用紙	/	-
1X-9	個別の委任状の原本	/	<u> </u>
IX-17	PCT-EASYディスク	-	フレキシフ・ルテ・ィスク
[X-18	その他	納付する手数料に相当す	-
		る特許印紙を貼付した書面	
IX-18	その他	国際事務局への振込みを 証明する書面	-
[X-19	要約書とともに提示する図の 番号	1	<u> </u>
IX-20	国際出願の使用言語名:	日本語	
X-1	提出者の記名押印		
(-1-1	氏名(姓名)	岩見 知典 医翼型	
10-1	国際出願として提出された書	受理官庁記入欄	
10-2	類の実際の受理の日 図面:		
0-2-1	凶叫 · 受理された		
0-2-2	不足図面がある		
0-3	国際出願として提出された書		~~
	類を補完する書類又は図面で あってその後期間内に提出さ れたものの実際の受理の日(
0-4	訂正日) 特許協力条約第11条(2)に基づ		
	く必要な補完の期間内の受理 の日		
0-5	出願人により特定された国際 調査機関	ISA/JP	·
0-6	調査手数料未払いにつき、国際調査機関に調査用写しを送付していない		

国際事務局記入欄

11-1	記録原本の受理の日	
	一門以外本の文柱の日	
		.1